

⊕ 08

Para saber más: Tomcat sin pereza

Aprendimos que Tomcat solo crea una instancia del servlet cuando realmente ocurre una solicitud. ¡Este es el comportamiento predeterminado que podemos cambiar fácilmente! La anotación `@WebServlet` tiene un atributo `loadOnStartup` que cambia este comportamiento:

```
@WebServlet (urlPatterns = "/hola", loadOnStartup = 1)
public class HolaMundoServlet extends HttpServlet {

    public HolaMundoServlet () {
        System.out.println ("Creando Servlet Hola Mundo");
    }
```

[COPIA EL CÓDIGO](#)

```
@Override
protected void service(HttpServletRequest req, HttpServletResponse res) throws ServletException, IOException {
    // implementación del método service omitida
}

}
```

[COPIA EL CÓDIGO](#)

Al reiniciar Tomcat, se creará el objeto del servlet `HolaMundoServlet` y, en consecuencia, aparecerá en la consola el mensaje definido en el constructor. En otras palabras, Tomcat no es tan perezoso :)